

MATRIZ CURRICULAR

CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - EAD

DISCIPLINAS	CH
ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS	60
APLICAÇÕES EM CLOUD COMPUTING	60
APRENDIZADO DE MÁQUINA	60
ARQUITETURA DE SISTEMAS INTELIGENTES	60
CIÊNCIA DE DADOS	60
DATAMINING E WEBSCRAPING	60
DESENVOLVIMENTO FRONT-END	60
DESENVOLVIMENTO MOBILE	60
ESTATÍSTICA	60
FUNDAMENTOS DE BANCO DE DADOS	60
FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA PARA COMPUTAÇÃO	60
GESTÃO DE PROJETOS	60
IA GENERATIVA E MODELOS FUNDAMENTAIS	60
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA A NEGÓCIOS	60
INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE SOFTWARE	60
INTRODUÇÃO À INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	60
LÓGICA MATEMÁTICA	60
PENSAMENTO COMPUTACIONAL	60
PROCESSAMENTO DE LINGUAGEM NATURAL	60
PROGRAMAÇÃO BACK-END	60
PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	60

PROJETO DE FORMAÇÃO E CARREIRA I	60
PROJETO DE FORMAÇÃO E CARREIRA II	60
PROJETO DE FORMAÇÃO E CARREIRA III	60
PROJETO DE FORMAÇÃO E CARREIRA IV	60
PROJETO DE FORMAÇÃO E CARREIRA V	60
REDES DE COMPUTADORES	60
REDES NEURAIS E DEEP LEARNING	60
ROBÓTICA, AUTOMAÇÃO E IOT	60
SEGURANÇA E AUDITORIA	60
TECNOLOGIA, ÉTICA E SOCIEDADE	60
TÓPICOS ESPECIAIS EM IA	60
VISÃO COMPUTACIONAL	60
VISUALIZAÇÃO E ANÁLISE EXPLORATÓRIA DE DADOS	60

Obs.: A oferta e a ordem das disciplinas poderão ser ajustadas ou adequadas, conforme necessidades pedagógicas, administrativas ou para atendimento à legislação educacional vigente.